

(Legal Instruments Examiner) (Date)

Application/Control No. F

Applicant(s)/Patent under Reexamination SOMA, TSUNENORI

Print Claim(s)

Print Fig.

Examiner
Anh T.N. Vo

Art Unit

_							LASSIFI								
		200	ORIG	INAL	200	CROSS REFERENCE(S)									
CLASS 347				SUBCLASS	CLASS 347	SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)									
				19		85									
IN	TER	NATI	ONAL	CLASSIFICATION											
В	4	1	J	29/393											
3	4	1	7	2/175											
				1		100									
П				1											
				1											
		(As	sistant	NONE Examiner) (Date	e)		/Anh T. N	Total Claims Allowed: 4							
	100	100		( )		Primary Examiner, Art Unit 2861				0.	O.G.				

March 23, 2009

Claims renumbered in the same order as presented by applicant   CPA	×								(Prin	nary Exa	aminer)		(Date)					 	
The color of the	Claims renumbered in the same order as presented by applicant										ПС	ПСРА ПТВ		□R 147					
0         1         31         61         91         121         151         181           0         2         32         62         92         122         152         162         182           0         3         33         63         93         123         153         183           0         4         34         64         94         124         154         184           0         5         35         65         95         125         155         185         186           1         6         36         66         96         126         186         186         186           0         7         37         67         97         127         157         187         187         186         186         186         186         186         186         186         186         186         186         186         186         189         129         159         189         189         189         189         189         189         189         189         189         189         189         189         189         189         189         189         189         189         189 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>7,4</td> <td></td> <td></td> <td>,</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><math>\overline{}</math></td> <td></td> <td>_</td>							7,4			,							$\overline{}$		_
0         1         31         61         91         121         151         181           0         2         32         62         92         122         152         162         182           0         3         33         63         93         123         153         183           0         4         34         64         94         124         154         184           0         5         35         65         95         125         155         185         186           1         6         36         66         96         126         186         186         186           0         7         37         67         97         127         157         187         187         186         186         186         186         186         186         186         186         186         186         186         186         189         129         159         189         189         189         189         189         189         189         189         189         189         189         189         189         189         189         189         189         189         189 </td <td>ja j</td> <td>iginal</td> <td></td> <td>inal</td> <td>iginal</td> <td></td> <td>la la</td> <td>iginal</td> <td></td> <td>inal</td> <td>iginal</td> <td></td> <td>inal</td> <td>iginal</td> <td></td> <td>ja j</td> <td>iginal</td> <td>inal</td> <td>iginal</td>	ja j	iginal		inal	iginal		la la	iginal		inal	iginal		inal	iginal		ja j	iginal	inal	iginal
0         2         32         62         92         122         152         152           0         3         33         63         93         123         153         183           0         4         34         64         94         124         154         154           0         5         35         66         95         125         155         185           1         6         36         66         96         96         126         156         186           0         7         37         67         97         127         157         187         187           0         8         38         68         98         99         122         159         199         189           0         9         39         69         99         129         159         199         199         129         159         199         199         199         129         159         199         199         129         159         199         199         199         199         199         199         199         199         199         199         199         199         199				드															
0         3         33         63         93         123         153         183           0         4         34         94         124         154         184         184           0         5         35         65         95         125         155         185           1         6         36         66         96         126         156         186           0         7         37         67         97         127         157         187         187           0         8         38         68         98         128         158         188         188         189         128         158         188         188         189         128         158         188         189         128         158         188         189         129         159         189         189         109         199         159         189         189         199         130         160         190         189         190         110         40         70         100         130         160         190         190         190         130         160         190         190         190         190         <																			
0         4         34         64         94         124         154         184           0         5         35         65         95         125         155         185           1         6         36         66         98         122         155         185           0         7         37         67         97         127         157         167         187           0         8         38         68         98         128         158         188         188           0         9         39         69         99         129         159         189         189           0         10         40         70         100         130         160         190         190         11         41         71         101         131         161         191         191         192         152         192         162         192         162         192         162         192         162         192         162         192         162         192         162         192         162         192         162         192         162         192         162         192         162 <td></td>																			
0         5         35         65         95         126         155         185           1         6         36         66         96         126         156         186         186           0         7         37         67         97         127         157         187         187           0         8         38         68         98         128         158         188         189         169         190         159         169         189         160         190         189         160         190         189         190         160         190         189         190         160         190         180         160         190         190         190         130         160         190         190         190         110         141         141         71         101         131         161         191									Į										
1         6         36         66         96         126         156         186           0         7         37         67         97         127         157         187           0         8         38         68         98         129         159         188           0         9         39         69         99         129         159         169         189           0         11         40         70         100         130         160         190         190           0         11         41         71         101         131         161         191         191         191         141         191         191         141         191         191         141         191         191         141         191         191         192         193         193									Į										
0         7         37         67         97         127         157         1187           0         8         38         68         98         128         158         188           0         9         39         69         99         129         159         189           0         10         40         70         100         130         160         190           0         11         41         71         101         132         162         192           0         13         43         73         103         133         163         193           0         14         44         74         104         134         164         194           0         15         45         75         105         135         165         195           0         16         46         76         108         136         166         196           0         17         47         77         107         137         167         197           2         18         48         78         108         138         168         198           3         19																			
0         8         38         68         99         128         158         188           0         9         39         69         99         129         159         189           0         10         40         70         100         130         160         190           0         11         41         71         101         131         161         191           0         12         42         72         102         132         162         192           0         13         43         73         103         133         163         193           0         14         44         74         104         134         164         194           0         15         45         75         105         135         165         195           0         16         46         76         106         136         166         196           0         17         47         77         107         137         167         197           2         18         48         78         108         138         168         198           3         19 <td></td>																			
0         9         39         69         99         129         159         189           0         0         10         40         70         100         130         180         190           0         11         41         71         101         131         161         191           0         12         42         72         102         132         162         192           0         13         43         73         103         133         163         193           0         14         44         74         104         134         164         194           0         15         45         75         105         136         168         196         196           0         16         46         76         106         136         168         196         196           0         17         47         77         107         137         167         197         197           2         18         48         78         108         138         168         198           3         19         49         79         109         139         16									Į										
0         10         40         70         100         130         180         190           0         11         41         71         101         131         181         191           0         12         42         72         102         132         162         192           0         13         43         73         103         133         163         193           0         14         44         74         104         134         164         194           0         15         45         75         105         135         165         195           0         17         47         77         107         137         167         197           2         18         48         78         108         138         168         198           3         19         49         79         109         139         169         199           0         20         50         80         110         140         170         20           0         21         51         81         111         141         171         20           0         22 </td <td></td>																			
0         11         41         71         401         131         161         191           0         12         42         72         102         132         162         192           0         13         43         73         103         133         163         193           0         14         44         44         74         104         134         164         194           0         15         45         75         105         136         165         195           0         16         46         76         106         136         166         196           0         17         47         77         107         137         167         197           2         18         48         78         108         138         168         198           3         19         49         79         109         139         169         199           0         20         50         80         110         140         170         200           0         21         51         61         111         141         171         201           0																			
0         12         42         72         102         132         162         192           0         13         43         73         103         133         163         193           0         14         44         74         104         134         184         194           0         15         45         75         105         135         165         195           0         16         46         76         106         136         166         196           0         17         47         77         107         137         167         197           2         18         48         78         108         138         168         198           3         19         49         79         109         139         169         199           0         20         50         80         110         140         170         200           0         21         51         81         111         141         171         201           0         22         52         82         112         142         142         172         202	0																		
0         13         43         73         103         133         163         193           0         14         44         74         104         134         184         194           0         15         45         75         105         136         166         196           0         17         47         77         107         137         167         197           2         18         48         78         108         138         168         198           3         19         49         79         109         139         169         199         199           0         20         50         80         110         140         170         200           0         21         51         81         111         141         171         201           0         22         52         62         82         112         142         172         202           0         23         53         83         113         143         173         203           0         24         54         84         114         144         174         204	0																		
0         14         44         74         104         134         164         194           0         16         45         75         105         135         185         195           0         16         46         76         106         136         166         196           0         17         47         77         107         137         167         197           2         18         48         78         108         138         168         198           3         19         49         79         109         139         169         199           0         20         50         80         110         140         170         200           0         21         51         81         111         141         171         201           0         22         52         82         82         112         142         172         202           0         23         53         83         113         143         173         203           0         24         54         84         84         114         144         174         204																			
0         15         45         75         105         135         165         195           0         16         46         76         106         136         186         196           0         17         47         77         107         137         167         197           2         18         48         48         78         108         138         168         198           3         19         49         79         109         139         169         199         199           0         20         50         80         110         140         170         200           0         21         51         81         111         141         171         201           0         22         52         82         112         142         172         202           0         23         53         63         113         143         173         203           0         24         54         84         114         144         174         204           0         25         55         85         115         145         175         205																			
0         16         46         76         106         136         168         198           0         17         47         77         107         137         167         197           2         18         48         78         108         138         168         198           3         19         49         79         109         139         169         199           0         21         50         80         110         140         170         200           0         22         52         82         112         142         172         202           0         23         53         83         113         143         173         203           0         24         54         84         114         144         174         204           0         25         55         85         115         146         175         205           4         26         56         86         116         146         176         206           27         57         87         117         147         147         777         207           28 <td< td=""><td>0</td><td>14</td><td></td><td></td><td>44</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>104</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>	0	14			44						104								
0         17         47         77         107         137         167         197           2         18         48         78         108         138         168         198           3         19         49         79         109         139         169         199           0         20         50         80         110         140         170         200           0         21         51         81         111         141         171         201           0         22         52         82         112         142         172         202           0         23         53         83         113         143         173         203           0         24         54         84         114         144         174         204           0         25         55         85         115         145         175         205           4         26         56         86         116         146         176         206           27         57         87         117         147         177         207           28         58																			
2         18         48         78         108         138         168         198           3         19         49         79         109         139         169         199           0         20         50         80         110         140         170         200           0         21         51         81         111         141         171         201           0         22         52         82         112         142         172         202           0         23         53         83         113         143         173         203           0         24         54         84         114         144         174         204           0         26         55         85         115         146         175         205           4         26         56         86         116         146         176         206           27         57         87         117         147         177         207           28         58         88         118         148         178         208           29         59         89 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>]</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>									]										
3         19         49         79         109         139         169         199           0         20         50         80         110         140         170         200           0         21         51         81         111         141         171         201           0         22         52         82         112         142         172         202           0         23         53         83         113         143         173         203           0         24         54         84         114         144         174         204           4         26         56         86         115         145         175         205           4         26         56         86         116         146         176         206           28         58         88         118         148         178         208           29         59         89         119         149         179         209																			
0         20         50         80         110         140         170         200           0         21         51         81         111         141         171         201           0         22         52         82         112         142         172         202           0         24         54         84         114         144         173         203           0         24         54         84         114         144         174         204           0         25         55         85         115         145         175         205           4         26         56         86         116         146         176         206           27         57         87         117         147         177         207           28         58         88         118         148         178         208           29         59         89         119         149         179         207	2	18			48									138			168		198
0         21         51         81         111         141         171         201           0         22         52         82         112         142         172         202           0         23         53         83         113         143         173         203           0         24         54         84         114         144         174         204           0         25         55         85         115         145         175         205           4         26         56         86         116         146         176         206           27         57         67         117         147         177         207           28         58         88         118         148         178         208           29         59         89         119         149         179         209	3				49				1		109			139					
0         22         52         82         112         142         172         202           0         23         53         83         113         143         173         203           0         24         54         84         114         144         174         204           0         25         55         85         115         145         175         205           4         26         56         86         116         146         176         206           27         57         87         117         147         177         207           28         58         88         118         148         178         208           29         59         89         119         149         179         149         179         209	0	20			50	1		80	1		110			140			170		200
0         23         53         83         113         143         173         203           0         24         54         84         114         144         174         204           0         25         55         85         115         145         175         205           4         26         56         86         116         146         176         206           27         57         87         117         147         177         207           28         58         88         118         148         178         208           29         59         89         119         149         179         209	0				51			81						141			171		201
0         24         54         84         114         144         174         204           0         25         55         85         115         145         175         205           4         26         56         86         116         146         176         206           27         57         87         117         147         177         207           28         58         88         118         148         178         208           29         59         89         119         149         179         209	0				52									142					
0         25         55         85         115         145         1175         205           4         26         56         86         116         146         176         206           27         57         87         117         147         177         207           28         58         88         118         148         178         208           29         59         89         119         149         179         209	0				53			83	ĺ		113			143					
4         26         56         86         116         146         176         206           27         57         87         117         147         177         207           28         58         88         118         148         178         208           29         59         89         119         149         179         209	0	24			54	1		84	1		114			144					
27   57   87   117   147   177   207   208   58   58   88   118   148   178   209   29   59   89   119   149   179   209									)										
28         58         88         118         148         178         208           29         59         89         119         149         179         209	4	26			56			86			116			146			176		206
29 59 89 119 149 179 209		27			57	1		87	1		117			147			177		207
		28			58	1		88	1		118	ĺ		148			178		208
30 60 90 120 150 180 210		29			59	1		89	1		119			149			179		209
		30			60			90			120			150			180		210